Blotovací membrány nylonové ROTI®Nylon

Membrány pro přenos DNA a RNA metodou Southern a Northern blot

- Optimální membrány pro DNA/RNA transfer s vysokou vazebnou kapacitou pro nukleové kyseliny
- K dispozi v roli, jako přířezy, či kruhové výseky

Technické parametry

Materiál:	nylon 6.6
Typ vazby:	hydrofilní



Blotovací membrány ROTI®Nylon



Blotovací membrány ROTI®Nylon

Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon 0,2 a 0,45

Optimální membrána pro přenos DNA/RNA pro techniky „colony lifting“ a „plaque lifting“ a pro opakované (vícenásobné) hybridizace

- Neutrální zesílená nylonová membrána s vysokou pevností v tahu, rezistentní vůči alkoholům, acetonu a dalším organickým rozpouštědlům
- Použití pro Southern a Northern blot, Western blot, Dot/Slot-blot, microarrays a macroarrays
- Vhodné pro radioaktivní značení, chemiluminiscenční a fluorescenční detekci

Technické parametry

Tloušťka membrány:	140−190 µm
Imobilizace:	UV
Vazebná kapacita:	350 µg/cm^2
Náboj:	neutrální/amfoterický

Popis	Porozita (µm)	Rozměry (cm)	Balení (ks)	Katalogové číslo
Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon 0,2	0,2	300 × 30	1 role	R.260L.1

Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon 0,2	0,2	20 × 20	5 kruhových archů	R.260N.1
Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon 0,45	0,45	300 × 30	1 role	R.260P.1
Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon 0,45	0,45	300 × 15	1 role	R.260T.1
Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon 0,45	0,45	20 × 20	5 kruhových archů	R.260X.1
Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon 0,45	0,45	15 × 15	5 kruhových archů	R.260Y.1

Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon Plus Reprobe

Optimální membrána pro přenos DNA/RNA

- Pozitivní (kationtová) zesílená nylonová membrána
- Použití pro Southern a Northern blot, alkalické blotování a opakované sondování
- Vhodné pro radioaktivní značení, chemiluminiscenční a fluorescenční detekci

Technické parametry

Tloušťka membrány:	120−190 µm
Imobilizace:	není vyžadována
Vazebná kapacita:	450 µg/cm²
Náboj:	pozitivní

Popis	Porozita (µm)	Rozměry (cm)	Balení (ks)	Katalogové číslo
Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon Plus Reprobe	0,45	300 × 30	1 role	R.261A.1
Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon Plus Reprobe	0,45	300 × 15	1 role	R.261C.1
Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon Plus Reprobe	0,45	30,5 × 30,5	5 kruhových archů	R.261E.1
Blotovací membrány nylonové ROTI® Nylon Plus Reprobe	0,45	20 × 20	5 kruhových archů	R.261H.1